Specifiche Tecniche

Modello	BUL28
Sensore	1/3" SONY Super HAD CCD II
Pixel Effettivi	PAL:752 (H) x 582 (V)
Risoluzione Orizzontale	650 TVL
Illuminazione Minima	0.001 Lux
Rapporto S/N	50dB
Sistema di Scansione	2:1 interlacciato
Sincronizzazione	Interna, Sincronizzazione Negativa
Shutter Elettronico	PAL: 1/50s~1/100,000s
Caratteristiche Gamma	0.45
Uscita Video	1Vpp, 75Ω
Controllo del Guadagno	Automatico
Alimentazione/Assorbimento	12Vdc (+/-10%) / 150mA
Obiettivo	Obiettivo Fisso da 3.6 mm
Dimensioni (mm)	Ø 20 x 62 (H)
Peso	200 gr.
Temperatura di Stoccaggio	-30~+60℃ RH95% MAX
Temperatura Funzionamento	-10~+45℃ RH95% MAX

Contenuto Confezione

No	Nome	Modelli	Quantità
1.	Telecamera Bullet a Colori	BUL28	1
2.	Manuale Utente	BUL28	1

Rivenditore：

BUL28
Telecamera Bullet a Colori

Telecamera Bullet a Colori

Nota：Prima di alimentare la telecamera, leggere attentamente questo manuale!

Non provare a smontare la telecamera.
Se questa dovesse funzionare non correttamente, contattare il rivenditore di fiducia o un centro assistenza autorizzato.

■ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

∗ **Sensore (CCD)**

Integrato sensore CCD SONY 1/3".

∗ **Controllo Automatico del guadagno (AGC)**

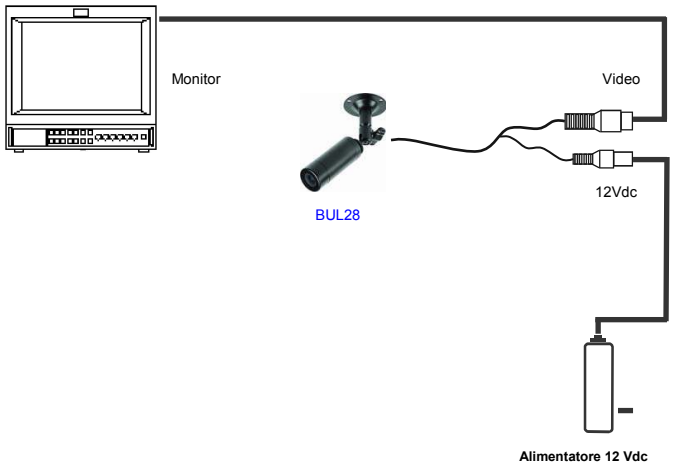
Integrato circuito di controllo Automatico del guadagno **(AGC)**. La telecamera può generare immagini ad alta definizione, anche in condizioni di scarsa luminosità.

∗ **Modalità di Scansione**

Modalità PAL

OSD SET	LENS	MANUAL/DC/VIDEO	
	EXPOSURE	SHUTTER	AUTO,FLK,1/50,1/250,1/500,1/2000,1/40000, 1/5000,1/10000,1/100000
		BRIGHTNESS	0－255
		AGC	LOW/MIDDLE/HIGH/OFF
		D-WDR	OFF/ON(LEVEL:0-63)
		RETURN	
	WHITE BAL	ATW1/ATW2/AWC-SET/MANUAL:(INDOOR、OUTDOOR、MANUAL)	
	BACK LIGHT	OFF	
		BLC:AREA SEL/AREA STATE/GAIN/HEIGHT/LEFT/RIGHT/ TOP/BOTTOM	
		HLC:LEVEL(0-255)/ MODE(ALL DAY/NIGHT ONLY)	
	DPC	COVER THE LENS THEN PRESS ENTER KRY	
	DAY & NIGHT	COLOR	
		B/W	BURST(OFF/ON)/IR SMART(OFF/ON:IR GAIN/ HEIGHT/WIDTH/LEFT/RIGHT/TOP/ BOTTOM)/IR LEVEL(HIGH/LOW)
		AUTO	D-N(LEVEL/DELAY) /N-D(LEVEL/DELAY)
	SPECIAL	CAM TITLE	ON/OFF
		MOTION OFF/ON	AREA SEL:AREA1-4
			AREA STATE:OFF/ON
			HEIGHT/WIDTH/LEFT/RIGHT/TOP/BOTTOM / DEGREE/VIEW
		PRIVACY OFF/ON	AREA SEL:AREA1-8
			AREA STATE:OFF/ON
			HEIGHT/WIDTH/LEFT/RIGHT/TOP/BOTTOM / COLOR
		PARK.LINE	OFF/ON(LT/LB/RT/RB/F/N/T)
		IMAGE ADJ	LENS SHAD:OFF/ON
			2DNR:OFF/ON
			MIRROR:OFF/ON
			FONT COLOR:FONT(0-15)/ID&TITLE(0-15)
			CONTRAST:0-255 SHARPNESS:0-31 NEG.IMAGE:OFF/ON
			DISPLAY:CRT(PED LEVEL:0-63/COLOR GAIN:0-255)/LCD(GAMMA:0-1/PED LEVEL:0-63/ COLOR:0-255)/USER(GAMMA:0-1/PED LEVEL:0-63/COLOR:0-255)
	RESET	FACTORY RESET	
	EXIT		

■ COLLEGAMENTI



Schema di collegamento：

Video GND — Video

Alimentazione (−) — (+)

RISOLUZIONE PROBLEMI

1. Nessuna immagine visualizzata dopo aver connesso l'alimentazione

. E' probabile che il voltaggio dell'alimentatore sia sbagliato, assicurarsi che la tensione d'alimentazione e la polarità siano entrambe corrette.

. Assicurarsi che tutti i cavi di connessione e il monitor siano connessi esattamente.

2. L'immagine presenta disturbi in una direzione

. E' probabile che sia causato dall'alimentatore, il quale deve filtrare le onde dell'alimentatore.

. Controllare il monitor e le periferiche utilizzate.

3. Il colore di sfondo dell'immagine cambia continuamente

. Il campo elettro-magnetico delle lampade fluorescenti causa il rollio dei colori. Questa è una prerogativa di tutte le telecamere.

. Ridurre il numero delle lampade fluorescenti o aumentare la distanza tra la telecamera e le suddette lampade per migliorare la qualità dell'immagine.

. Utilizzare la sincronizzazione esterna dell'alimentatore, e la telecamera risolverà il problema.

4. L'immagine presenta troppe striscie

. Tensione dell'alimentatore instabile .

. Il collegamento dei cavi non è stata effettuato correttamente oppure questi hanno un'impedenza elevata.

■ INTRODUZIONE

Complimenti per aver acquistato questo prodotto. Questo manuale presenta la telecamera BUL28. In essa sono state adottati il sensore e il driver con tecnologia di nuova generazione. Le caratteristiche di maggior pregio sono le dimensioni ridotte e la facilità a nascondere la telecamera, ideali per ascensori e corridoi. Oltre a quello appena descritto, l'alta definizione e la stabilità delle immagini, o l'anti-inceppamento, o ancora i colori ricchi e brillanti, sono le prestazioni più evidenti. Inserire le suddette telecamere nel proprio sistema TVCC sarà quindi conveniente. Leggere attentamente questo manuale per comprendere il giusto utilizzo del prodotto.

Warning — Per prevenire incendi o scosse elettriche. Non esporre la telecamera a pioggia o umidità

Questo simbolo indica all'utente di fare attenzione ad importanti operazioni da seguire e manutenzione.
Le istruzioni del manuale sono in dotazione al dispositivo.

Questo simbolo indica all'utente di fare attenzione per la presenza di alta tensione di alcune parti non isolate dalla custodia, le quail potrebbero essere sufficienti a provocare una pericolosa scossa elettrica per l'individuo.

AVVERTENZE:

RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE. NON APRIRE

ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RICHIO DI SCOSSA ELETTRICA NON TOGLIERE IL COPERCHIO O IL RETRO. NON VI SONO PARTI MANUTENZIONABILI DALL'UTENTE ALL'INTERNO. RIVOLGERSI AD UN ASSISTENZA AUTORIZZATA

ATTENZIONE: PER EVITARE SCOSSE ELETTRICHE ED INCENDI, UTILIZZARE SOLO ALIMENTATORI RICHIESTI

Avvertenze:

- Fare attenzione alla temperatura della telecamera e all'ambiente in cui è installata in funzione della richiesta. La temperatura di funzionamento è -30~+60℃. (La temperature consigliata è -10~+45℃.)
- Non puntare mai la telecamera verso il sole o fonti luminose, questo potrebbe danneggiare il CCD.
- Non installare la telecamera vicino a radiatori o stufe.